

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS

VÄLIPÄÄTÖS

25.11.2004

RECEIVED

29-11-2004

Kolster Oy Ab

Iso Roobertinkatu 23

00120 Helsinki

KOLSTER OY AB

Patenttihakemus nro: 20040066
Luokka: H01H / MKO
Hakija: ABB Oy
Asiamies: Kolster Oy Ab
Asiamiehen viite: 2032754FI

Määräpäivä: 25/05/2005

Patenttihakemuksen numero ja luokka on mainittava kirjelmässänne PRH:lle

Hakemuksen kohteena on kytkinlaitteen apukosketinkokoonpano, jossa on kaksi lähekkäin sijoitettua apukoskettimen sijoituspaikkaa. Molemmilla sijoituspaikoilla on oma ohjainelementti, joten ensimmäisen sijoituspaikan apukosketinta on mahdollista ohjata eri tavalla kuin toiseen sijoituspaikkaan asennettua apukosketinta.

Suoritetussa patentoitavuustutkimuksessa ei ole löytynyt esteitä hakemuksen kohteena olevan keksinnön uutuudelle tai keksinnöllisyydelle. Yleistä tekniikan tasoa edustavina voidaan mainita julkaisut US 6476337 B2, EP 1030336 A2 ja WO 02/07174 A1.

Patenttivaatimuksissa määritelty keksintö näyttää siten olevan patentoitavissa. Hakemusta jatkettaessa tulee hakijan toimittaa virastoon suomenkielisiä patenttivaatimuksia vastaavat ruotsinkieliset vaatimukset.

Tutkijainsinööri
Puhelin: (09) 6939 5335

Mari Komulainen
Mari Komulainen

Liitteet: tutkimusraportin ja viitejulkaisujen kopiot (1 kpl)

Lausumanne huomautusten johdosta on annettava viimeistään yllämainittuna määräpäivänä. Jollette ole antanut lausumanne virastoon viimeistään mainittuna määräpäivänä tai ryhtynyt toimenpiteisiin tässä välipäätöksessä esitettyjen puutteellisuuden korjaamiseksi, jätetään hakemus sillensä (patenttilain 15 §). Sillensä jätetty hakemus otetaan uudelleen käsiteltäväksi, jos Te neljän kuukauden kuluessa määräpäivästä annatte lausumanne tai ryhdytte toimenpiteisiin esitettyjen puutteellisuuden korjaamiseksi ja samassa ajassa suoritate vahvistetun uudelleen käsittelymaksun. Jos lausumanne on annettu virastoon oikeassa ajassa, mutta esitettyjä puutteellisuuden ei ole siten korjattu, että hakemus voitaisiin hyväksyä, se hylätään, mikäli virastolla ei ole aihetta antaa Teille uutta välipäätöstä (patenttilain 16 §). Uusi keksinnön selitys, siihen tehdyt lisäykset ja uudet patenttivaatimukset on aina jätettävä kahtena kappaleena ja tällöin on otettava huomioon patenttiasetuksen 19 §.

Maksu perustuu kauppa- ja teollisuusministeriön antamaan asetukseen 1027/2001 Patentti- ja rekisterihallituksen maksullisista suoritteista muutoksineen.

Postiosoite: PL 1160
00101 Helsinki

Katuosoite: Arkadiankatu 6 A
00100 Helsinki

Puhelin: (09) 6939500
Telefax: (09) 69395328

Pankki: Nordea
166030-104227

PATENTTI- JA REKISTERIHALLITUS

Patentti- ja innovaatiolinja

P L 1160

00101 Helsinki

TUTKIMUSRAPORTTI

| | |
|---|------------------------------------|
| PATENTTIHAKEMUS NRO FI 20040066 | LUOKITUS, IPC7 H01H 3/20 |
|---|------------------------------------|

| |
|--|
| TUTKITUT PATENTTILUOKAT (luokitusjärjestelmät ja luokkatiedot) IPC: H01H, sanahaku |
| TUTKIMUKSESSA KÄYTETYT TIETOKANNAT EPODOC, WPI, PAJ |

| VIITEJULKAISUT | | |
|---|---|--------------------|
| Kategoria*) | Julkaisun tunnistetiedot ja tiedot sen olennaisista kohdista | Koskee vaatimuksia |
| A | US 6476337 B2, CASTONGUAY ET AL., 5.11.2002, tiivistelmä, kuvat 1, 6 ja 7 | 1 - 6 |
| A | EP 1030336 A2, ABB PATENT GMBH, 25.1.2000, koko dokumentti | 1 - 6 |
| A | WO 02/07174 A1, HOLEC HOLLAND N.V., 24.1.2002, koko dokumentti | 1 - 6 |
| Jatkuu seuraavalla sivulla <input type="checkbox"/> | | |
| <p>*) X Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei ole uusi tai ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta. Y Julkaisu, jonka perusteella keksintö ei eroa olennaisesti ennestään tunnetusta tekniikasta, kun otetaan huomioon tämä ja yksi tai useampi samaan kategoriaan kuuluva julkaisu yhdessä. A Yleistä tekniikan tasoa edustava julkaisu.</p> <p>O Tullut julkiseksi esitelmän välityksellä, hyväksikäyttämällä tai muutoin muun kuin kirjoituksen avulla. P Julkaistu ennen hakemuksen tekemispäivää mutta ei ennen aikaisinta etuoikeuspäivää. T Julkaistu hakemuksen tekemispäivän tai etuoikeuspäivän jälkeen ja valaisee keksinnön periaatetta tai teoreettista taustaa. E Aikaisempi suomalainen tai Suomea koskeva patentti- tai hyödyllisyysmallihakemus, joka on tullut julkiseksi hakemuksen tekemispäivänä (etuoikeuspäivänä) tai sen jälkeen. D Julkaisu, joka on mainittu hakemuksessa. L Julkaisu, joka kyseenalaisesta etuoikeudesta, osoittaa toisen julkaisun julkaisupäivämäärän tai johon viitataan jostakin muusta syystä. & Samaa patenttiperheeseen kuuluva julkaisu.</p> | | |
| Lisätietoja liitteessä <input type="checkbox"/> | | |
| Päiväys 24.11.2004 | Tutkijainsinööri Mari Komulainen | |